Manual de Instalação do Suporte da câmara TruVision 360°

P/N 1072843A-PT • REV 1.0 • ISS 25SEP14

Direitos de autor

© 2014 United Technologies Corporation.

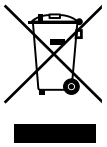
A Interlogix é parte da UTC Building & Industrial Systems, uma unidade da United Technologies Corporation. Todos os direitos reservados.

Marcas comerciais e patentes

Os nomes comerciais utilizados neste documento podem ser marcas comerciais ou marcas comerciais registadas dos fabricantes ou vendedores dos respectivos produtos.

Certificação

N4131



2002/96/EC (directiva de resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos WEEE): Os produtos marcados com este símbolo não podem ser eliminados como resíduos municipais não separados na União Europeia. Para uma reciclagem adequada, devolva este produto ao seu fornecedor local ao adquirir um equipamento novo equivalente, ou elimine o equipamento em pontos de recolha designados. Para mais informações, consulte: www.recyclethis.info.

Informações de contacto

Para informações de contacto, consulte www.utcfireandsecurity.com ou www.utcfssecurityproducts.eu.

Índice

Introdução 1

Descrições do suporte 2
Caixa traseira redonda da câmara TruVision 360° (TVF-BBM) 2
Caixa traseira angular da câmara TruVision 360° (TVF-WBM) 2
Caixa traseira de base tipo copo da câmara TruVision 360° (TVF-CBM) 3
Suporte pescoço de cisne TruVision Dome (TVD-SNB) 3
Suporte de montagem pendente TruVision Dome (TVD-PPB) 3

Instalação da câmara 360° 4
Para montar a câmara 360° numa caixa traseira redonda 4
Para montar a câmara 360° numa caixa traseira angular 5
Para montar a câmara 360° num suporte de pescoço de cisne 7
Para montar a câmara 360° num suporte de montagem pendente 8

Especificações 10

Informação de roscas do tubo 10

Introdução

As presentes são as instruções de instalação para os modelos de suporte da câmara TruVision 360°.

Modelos

SKU	Descrição
TVF-BBM	Caixa traseira redonda da câmara TruVision 360°, portas de canal, compatível com caixa de distribuição, metal, interior e exterior
TVF-WBM	Caixa traseira angular da câmara TruVision 360°, portas de canal, compatível com caixa de distribuição, metal, interior e exterior
TVF-CBM	Base tipo copo da câmara TruVision 360° (use com TVD-PPB para montagem com pendente ou com TVD-SNB para montagem na parede)
TVD-SNB	Suporte pescoço de cisne TruVision Dome
TVD-PPB	Suporte de montagem pendente TruVision Dome

Conteúdo da embalagem

A embalagem contém os seguintes itens:

- Suporte
- Acessórios de instalação
- Parafusos

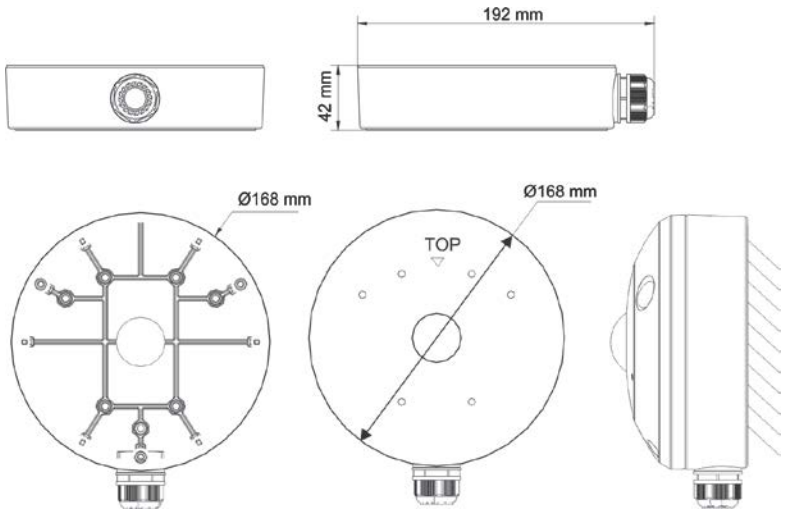
Desempacotamento

Verifique o conteúdo da embalagem e certifique-se de que não faltam peças e de que estão em bom estado.

Nota: Por razões de segurança, a superfície de montagem deve poder suportar três vezes o peso combinado do suporte e da câmara.

Descrições do suporte

Caixa traseira redonda da câmara TruVision 360° (TVF-BBM)

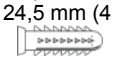


Vista interior

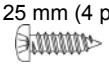
Vista exterior

Vista lateral

Âncora de placa de reboco
Φ7,5 x 24,5 mm (4 peças)



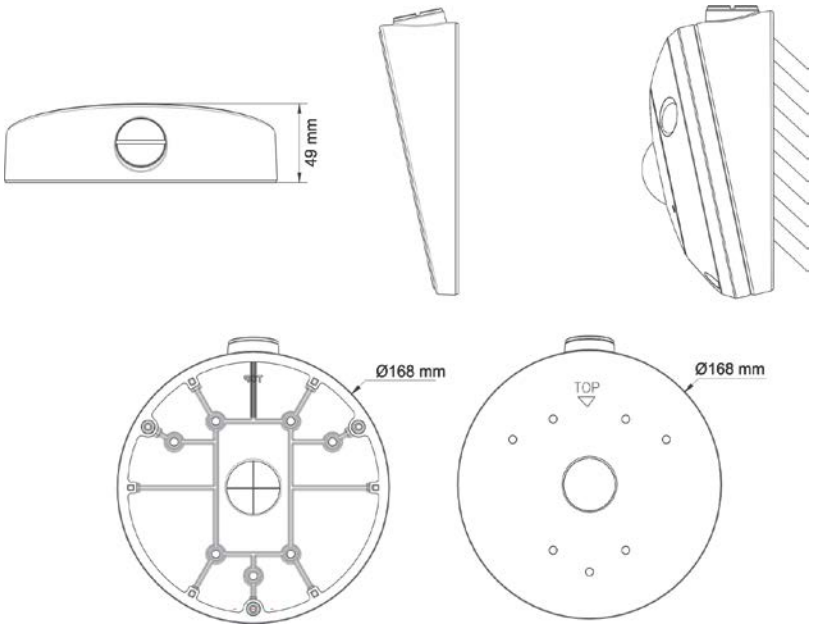
Parafuso A
Φ4 x 25 mm (4 peças)



Parafuso B
Φ4 x 10 mm (3 peças)

Ficha

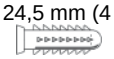
Caixa traseira angular da câmara TruVision 360° (TVF-WBM)



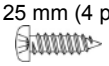
Vista interior

Vista exterior

Âncora de placa de reboco
Φ7,5 x 24,5 mm (4 peças)



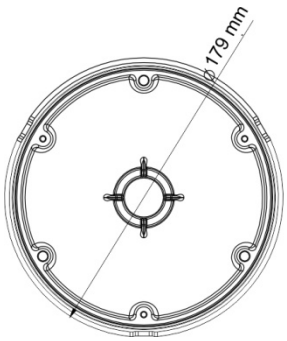
Parafuso A
Φ4 x 25 mm (4 peças)

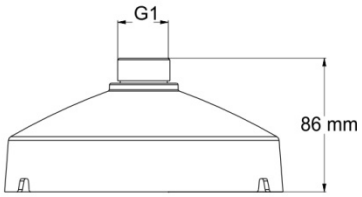


Parafuso B
Φ4 x 10 mm (3 peças)

Bucim

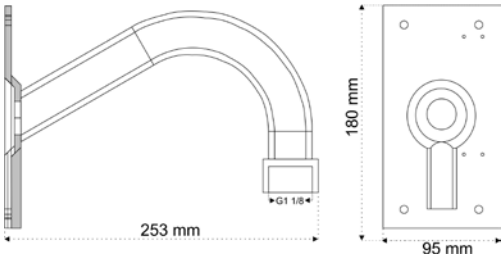
Caixa traseira de base tipo copo da câmara TruVision 360° (TVF-CBM)

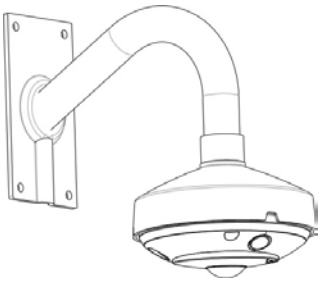




Parafuso B
Φ4 x 10 mm (3 peças)

Suporte pescoço de cisne TruVision Dome (TVD-SNB)

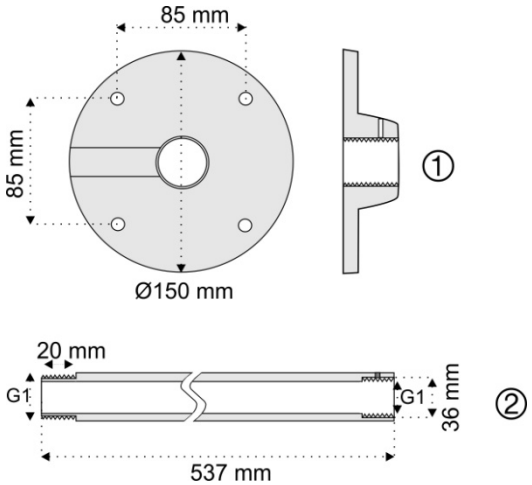


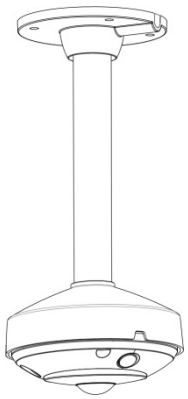


Parafuso de expansão
Ø 10 mm (5 peças)

Parafuso de bloqueio
Ø 4 mm (2 peças)

Suporte de montagem pendente TruVision Dome (TVD-PPB)





Parafuso de expansão
Ø 10 mm (5 peças)

Parafuso de bloqueio
Ø 4 mm (5 peças)

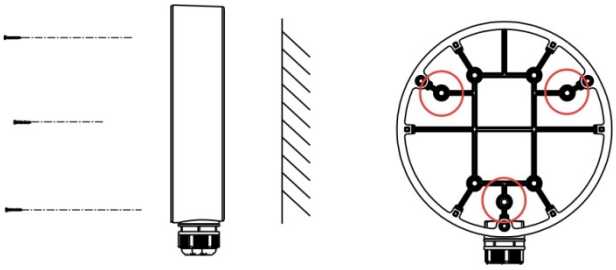
1. Chapa de montagem
2. Tubo

Instalação da câmara 360°

Para montar a câmara 360° numa caixa traseira redonda

1. Utilizando os três parafusos A e a âncora de parede de reboco, aparafusar a caixa traseira à parede.

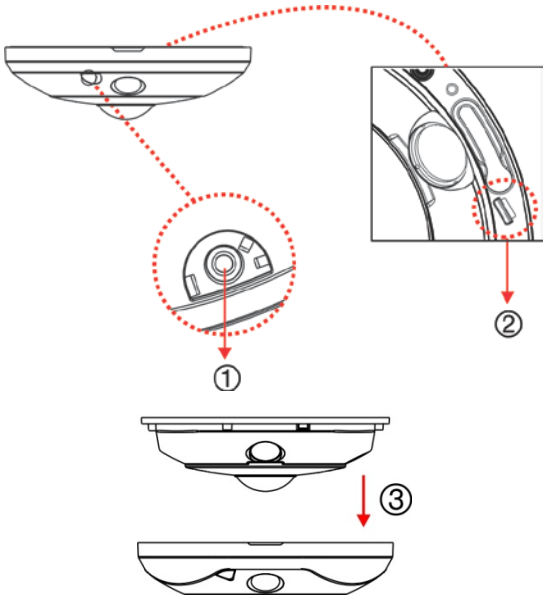
   Nota: Os outros quatro orifícios de parafuso são para distribuição dupla.



2. Retire a cobertura da câmara.

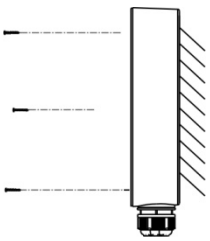
   Abra a pequena aba na cobertura da câmara. Utilizando a chave hexagonal fornecida, desaperte o parafuso de cabeça sextavada (1).

   Utilizando uma chave de fendas de faces lisas, solte os dois clips na base da câmara (2), para soltar a cobertura (3).



3. Ligue os cabos à câmara.

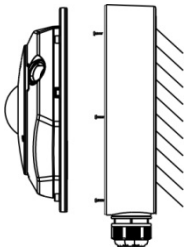
4. Aperte parcialmente os três parafusos B na caixa traseira.



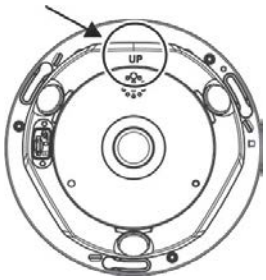
5. Encaixe a câmara na caixa traseira.

   Alinhe os orifícios na base da câmara com os três parafusos da caixa traseira e rode a câmara para a encaixar na posição na caixa traseira.

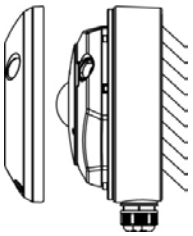
   Aperte os três parafusos B para fixar a câmara à caixa traseira de forma segura.



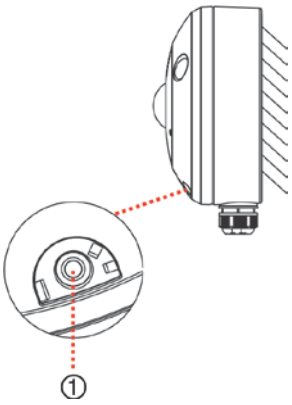
Importante: Ao montar a câmara na caixa traseira, certifique-se de que a referência "UP" (para cima) na base da câmara está a apontar para cima.



6. Volte a encaixar a cobertura da câmara.



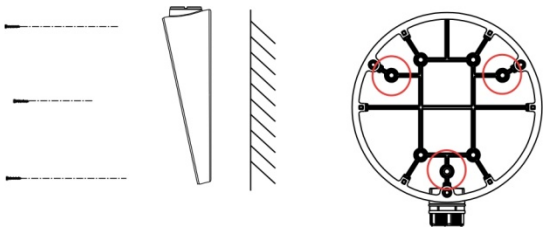
7. Aperte o parafuso da cobertura da câmara, para voltar a encaixar a cobertura à câmara de forma segura.



Para montar a câmara 360° numa caixa traseira angular

1. Utilizando os três parafusos A e a âncora de parede de reboco, aparafusar a caixa traseira de cunha à parede.

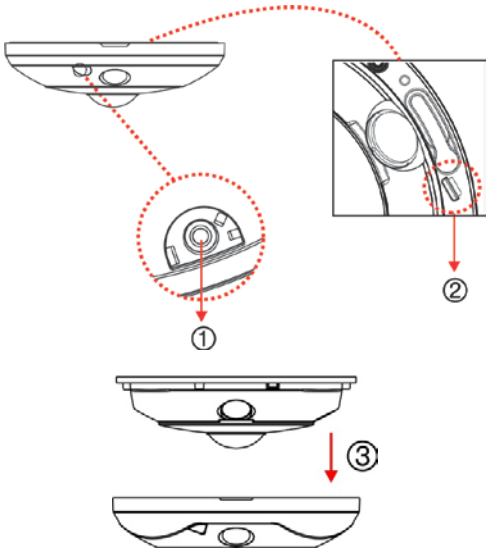
   Nota: Os outros quatro orifícios de parafuso são para distribuição dupla.



2. Retire a cobertura da câmara.

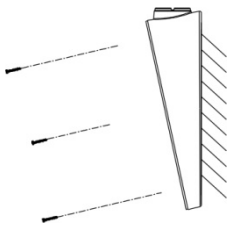
   Abra a pequena aba na cobertura da câmara. Utilizando a chave hexagonal fornecida, desaperte o parafuso de cabeça sextavada (1).

   Utilizando uma chave de fendas de faces lisas, solte os dois clips na base da câmara (2), para soltar a cobertura (3).



3. Ligue os cabos à câmara.

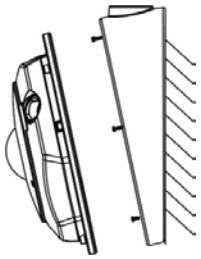
4. Aperte parcialmente os três parafusos B na caixa traseira de cunha.



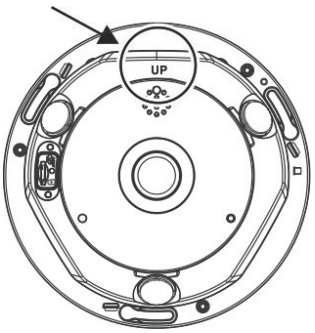
5. Encaixe a câmara na caixa traseira redonda angular.

   Alinhe os orifícios na base da câmara com os três parafusos da caixa traseira e rode a câmara para a encaixar na posição na caixa traseira.

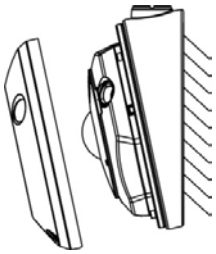
   Aperte os três parafusos B para fixar a câmara à caixa traseira de forma segura.



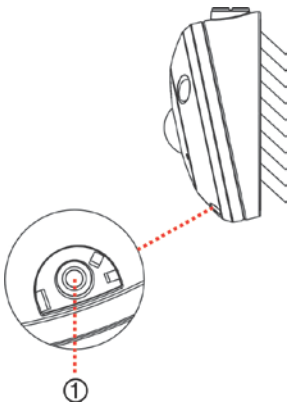
   Importante: Ao montar a câmara na caixa traseira, certifique-se de que a referência "UP" (para cima) na base da câmara está a apontar para cima.



6. Volte a encaixar a cobertura da câmara.

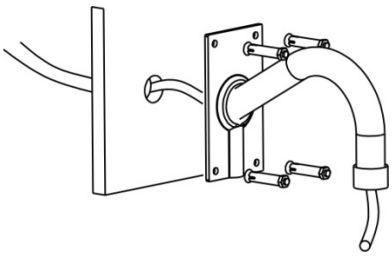


7. Aperte o parafuso da cobertura da câmara, para voltar a encaixar a cobertura à câmara de forma segura.

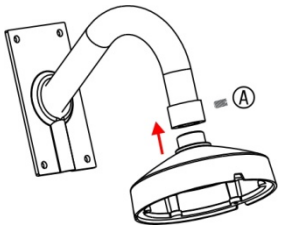


Para montar a câmara 360° num suporte de pescoço de cisne

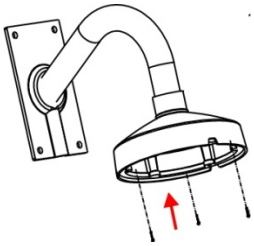
1. Puxe os cabos da câmara pelo tubo do suporte TVD-SNB e, em seguida, aparafuse o suporte de pescoço de cisne à parede, com os parafusos de expansão (A) fornecidos.



2. Aparafuse a base tipo copo ao suporte de pescoço de cisne e aperte com os parafusos de bloqueio, como exemplificado (A).



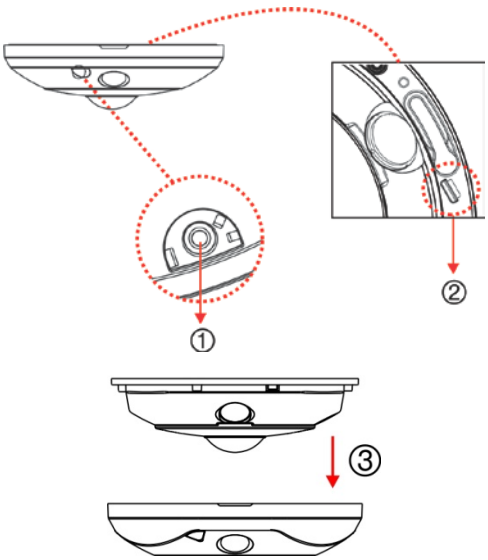
3. Aperte os três parafusos B na base tipo copo.



4. Retire a cobertura da câmara.

   Abra a pequena aba na cobertura da câmara. Utilizando a chave hexagonal fornecida, desaperte o parafuso de cabeça sextavada (1).

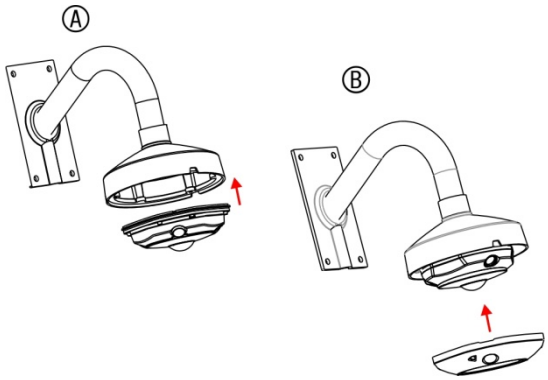
   Utilizando uma chave de fendas de faces lisas, solte os dois clips na base da câmara (2), para soltar a cobertura (3).



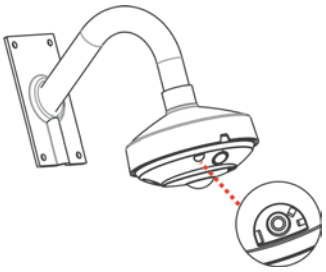
5. Ligue os cabos à câmara.

6. Encaixe a câmara na base tipo copo (A).

7. Volte a encaixar a cobertura da câmara na câmara (B).

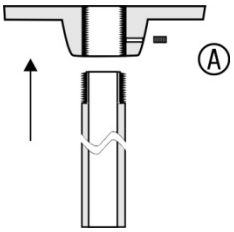


8. Aperte o parafuso da cobertura da câmara, para voltar a encaixar a cobertura à câmara de forma segura.

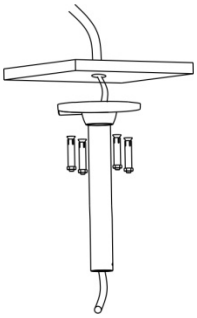


Para montar a câmara 360° num suporte de montagem pendente

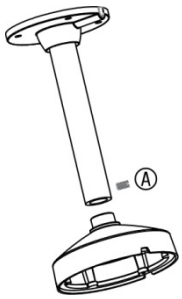
1. Aparafuse a placa de montagem no tubo e aperte com o parafuso de bloqueio (A).



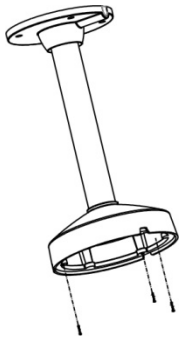
2. Puxe os cabos da câmara pelo tubo do suporte e fixe o suporte ao tecto, utilizando parafusos de expansão.



3. Aparafuse a base tipo copo no tubo e aperte com o parafuso de bloqueio (A).



4. Aperte parcialmente os três parafusos B no suporte de pendente.

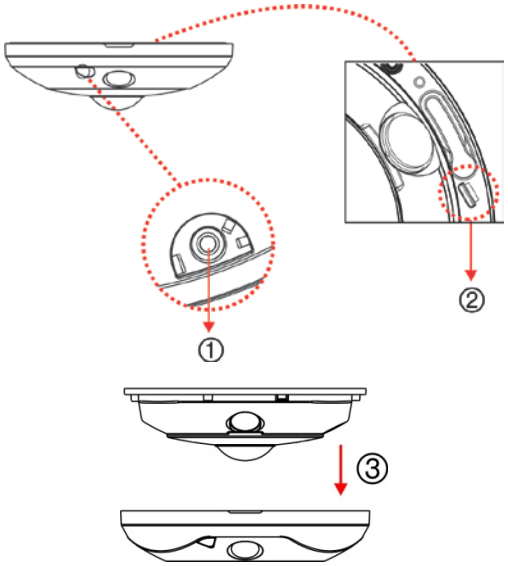


5. Ligue os cabos à câmara.

6. Retire a cobertura da câmara.

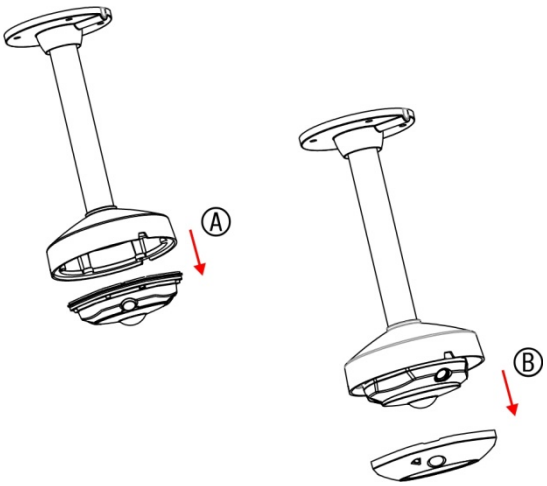
   Abra a pequena aba na cobertura da câmara. Utilizando a chave hexagonal fornecida, desaperte o parafuso de cabeça sextavada (1).

   Utilizando uma chave de fendas de faces lisas, aperte os dois clips na base da câmara (2), para soltar a cobertura (3).

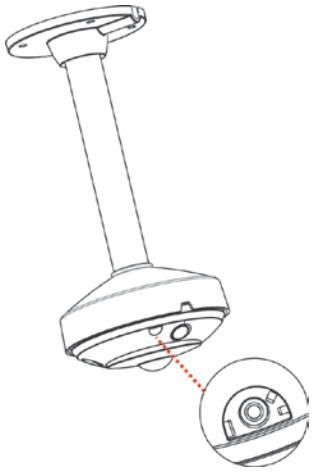


7. Encaixe a câmara na base tipo copo (A).

8. Volte a encaixar a cobertura da câmara na câmara (B).



9. Aperte o parafuso da cobertura da câmara, para voltar a encaixar a cobertura à câmara de forma segura.



Especificações

SKU	Dimensões	Peso
TVD-SNB	253 × 95 × 180 mm	490 g (1,2 lb)
TVD-PPB	Ø 150 × 537 mm	1169 g (2,56 lb)
TVF-BBM	Ø 168 × 42 mm	337,5 g
TVF-WBM	Ø 168 × 49 mm	304,5 g
TVF-CBM	Ø 179 × 86 mm	542 g

Informação de roscas do tubo

Tamanho de rosca do tubo	Roscas/ pol	Passo (mm)	Diâmetro maior da rosca		Tubo correspondente				Tamanho de perfuração cónica (mm)
			(mm)	(pol.)	DN	OD (mm)	OD (pol.)	Espessura (mm)	BSP. F (G)
G 1	11	2,309	33,249	1,309	25	33,7	1,33	3,2	30,75